**Index of Claims** 

Application No.	Applicant(s)
10/089,731	DEMIT ET AL.
Examiner	Art Unit
LEE D WILSON	3723

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

<u> </u>		ı —			_	<u> </u>	_				1									_
Cla	im	Н	_	Г.	<u>ا</u>	Dat	<u>e</u>	_		-	-	Cla	aim	<b>—</b>			_	Dat	ę_	т
Final	Original			37								Final	Original							
	1			1							1		51						Π	Ť
	2			$\Pi$							]		52							Ť
	3			ų.		L					]		53							Ī
	4										]		54							Ī
	5			Ш	L						]		55							I
	6	_		1		L	<u> </u>	_					56							I
	7				L	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	]		57					上		l
	8			=	L.	<u> </u>	_	L.	<u> </u>	<u> </u>			58	Ш		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		1
	9	Ш		Ш	<u> </u>		<u> </u>	_	乚	<u> </u>	]		59	Ш			L		_	ļ
	10	Щ	L	Ц	<u> </u>	L	ļ		Ļ	_			60				L	_	ļ	ļ
<u> </u>	11	Ш		4	_	<u> </u>	Ļ	<u> </u>	_	<u> </u>			61	Щ		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ
<u> </u>	12	_		⊢	ऻ_	┝	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	Į		62	Ш		_	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	ļ
	13		_	_	L	$\vdash$	<u> </u>		_	<u> </u>	1		63			_		ļ	<u> </u>	ļ
<u> </u>	14 15	Н	_	⊢		├-	┢	┡	-		-		64	Н	_	_	<u> </u>	ļ	_	ł
	16	Н		$\vdash$	├—	⊢	├-	┢	┢	-	1	<u> </u>	65	Н			⊢	-	<u> </u>	ł
	17	Н		├	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	-	-	<u> </u>	66	Н			├-	-	⊢	ł
	18	H		-		├		╁	⊢		{	<u> </u>	67 68	Н		_	⊢	-	H	ł
	19	Н	_	-	$\vdash$	<del> </del>	┢	┢	⊢	-	{		69	Н	_		⊢	-	$\vdash$	ł
	20	-	_		⊢	╁	$\vdash$	├	$\vdash$	⊢	1		70			-	$\vdash$		-	ł
	21	Н		_	⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	├	⊢	1		71		_		⊢	$\vdash$		ł
	22	Н		-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├	$\vdash$	-	1		72				-	├─	-	ł
	23		_	-	┢	┢	-	╌	-	┢	1		73	Н			_	<del> </del>	-	ł
	24	H		┝	$\vdash$	╁	┢			<del>                                     </del>	1		74					$\vdash$	-	t
	25	H			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	-			75					┢┈	-	t
	26	Н		$\vdash$	<u> </u>	1		t			i		76		$\neg$			$\vdash$	┢	t
	27	П		$\vdash$	$\vdash$			-	$\vdash$				77		-				$\vdash$	t
	28				Г		T		$\vdash$	<del>                                     </del>			78					<del>                                     </del>		t
	29							İ					79		$\neg$		$\vdash$			t
	30												80				<u> </u>	i		t
	31												81	П	_	_	_			t
	32								Г				82							Ī
	33												83							Ī
	34												84							ľ
	35	Ш											85							ſ
	36	$\Box$	_			L							86							ſ
	37	$\sqcup \downarrow$			L_		<u> </u>	_	$\Box$	<u> </u>		]	87						Ĺ	ĺ
$\perp \perp \downarrow$	38		_			<u> </u>	L_	<u> </u>	Ш	_			88	Ц						Ĺ
$\vdash \vdash$	39	$\sqcup$	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ	L_			89	Ш			_	L.	<u> </u>	L
	40	$\sqcup$	_		Ļ_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>			90	$\sqcup$	_			<u> </u>	L.	L
$\vdash$	41	$\vdash$	_		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>			91		_		_	<u> </u>	ļ	L
$\vdash$	42	-			Ь	├-	Ь.	_	_	L			92		_			ļ	<u> </u>	L
	43	$\dashv$	$\dashv$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>					93		-	_		<u> </u>		L
-	44 45	-	-		<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>				94	-	_	_		$\vdash$		ŀ
<del>                                     </del>	45	-	$\dashv$			<u> </u>	-	-					95				_	H		L
$\vdash \vdash \vdash$	46	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н				96 97					-	<u> </u>	ŀ
┝╌┤	48	$\dashv$	$\dashv$	_		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$					$\dashv$	-	4				ŀ
	49	$\dashv$	$\dashv$	-			-	Н		_			98 99	$\dashv$		$\dashv$	_	—	_	H
	50		-		-	Н,		H	Н				100	$\dashv$	-		-	-	_	۲
——	30				لب		L	لا	لبا		l		100							L

	<del></del>		Data										
Cla	aim	┕		_		Dat	ę_			,			
Final	Original												
	51		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	T	t		┢			
	52	Γ											
	53												
	54				T		Τ						
	55	Г		1	T			T	T	T			
	56			$\vdash$		$\vdash$		T					
	56 57	┰			T	t	t	t	1	1			
	58							1 -		<u> </u>			
	59			$\vdash$		İ	Ī	t	T	1			
	60	$\vdash$		$\vdash$			<del>                                     </del>		$\vdash$	1			
	61			T	t	t	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	T			
· -	62					1			ı				
	63			t	$\vdash$	1	т	<u> </u>	T	T			
	64				H	<b>-</b>	$\vdash$	┢					
<u> </u>	65			<b>†</b> • •	$\vdash$	1			<u> </u>	1-			
	66		<u> </u>	<b>-</b>	$\vdash$	<u> </u>			T	<del>                                     </del>			
	67		$\vdash$		$\vdash$			Г	T	┰			
	68			T	$\vdash$				1	t-			
	69		$\vdash$	t				┢		┢			
	70	_	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>		┢	H	$\vdash$			
	71	_					-	╁─	┢				
	72			<del>                                     </del>	-	┢╌	_	╁					
<b>—</b> —	73				-	_				-			
	74	_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	┪	-				
	75	_				┢	-	$\vdash$					
	76		_	<del>                                     </del>				╁╌	$\vdash$				
	77		_		<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	-			
	78		_			-		_	$\vdash$	-			
	78 79		$\overline{}$	_					$\vdash$	1			
	80	-				┢	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1-			
-	81	Н	-	╁╾	-		$\vdash$	$\vdash$	┢				
-	82			$\vdash$	-	_	-		$\vdash$	-			
$\vdash$	83		_	-	H		-	┢	├	-			
	84					<del>  -</del>	┢	$\vdash$	┢	-			
	85		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			
	86			<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	-	├─	-	$\vdash$			
$\vdash$	87		_	<del>                                     </del>	┝	$\vdash$	-	├-	<del>                                     </del>	$\vdash$			
	88	-			$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$				
	89		_	$\vdash$	┢	<del> </del>	-	-	_	┝			
$\vdash$	90			<u> </u>	$\vdash$	-		┝╌	_	-			
-	91	$\dashv$	-	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	-		┢	$\vdash$			
	92			$\vdash$	_	-		┢	-	-			
╌├──┤	93		_	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	-	<del> </del>	-			
-	94	-	-		$\vdash$	$\vdash$		-	┢	-			
-	95	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	٠			
	96			-	-	$\vdash$	-	-	<del> </del>	-			
-	97			-									
-	98	$\dashv$	_	Η,	-	-		Ι	$\vdash$	$\vdash$			
	99	$\dashv$		$\vdash$	<u> </u>	-	_	$\vdash$	Н				
<del>  </del>	100	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	H	_		-	-	<del></del>			

Cla	aim	Date									
					Π	Г					
Final	Original		:								
	101 102 103			Π			1	П			
	102					Ī	İ		İ		
	103			Γ							
	104										
	105		L								
	105 106										
	107		Ĺ								
	108		L	_	L	L	L	<u> </u>			
	109	_	<u> </u>	_	_	┖		_	<u> </u>		
	110	_	L	L		┖	_		<u> </u>	Ш	
	111 112		_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	ļ	<u> </u>	Ш	
<u> </u>	112	_	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	ļ	<del> </del> _	<b>!</b>	Ш	
<u> </u>	113	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	⊢	Ш	
<u> </u>	114 115	<u> </u>	-	├-	$\vdash$	₩	<u> </u>	⊢	$\vdash$	Н	
_	115		-	<u> </u>	<u> </u>	├	-	<u> </u>	$\vdash$	Н	
	116	-	<del> </del>	├	-	-	┢	<u> </u>			
	117		-		-	-	<u> </u>	-		Н	
	118		-	⊢	⊢	⊢	├-	├		Ш	
<u> </u>	119 120		H	-	-	├	⊢	├	├	Н	
	121		_		-	-	⊢	⊢	-	Н	
	121		-	├-	├	⊢	-	-	⊢	Н	
	122			⊢	├	-			$\vdash$	Н	
	122 123 124		┢		-	├─	⊢	┢	⊢	Н	
	125			-	-	├	-	-	$\vdash$	Н	
	125 126 127		_		$\vdash$	┝	-	H	-	H	
	127		-	-	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	
	128		<u> </u>			-			┢	Н	
	128 129		<u> </u>	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	H	
	130	-	_	┢	$\vdash$				$\vdash$	Н	
	131	_	$\vdash$			-	$\vdash$	_		Н	
	132		$\overline{}$			<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	П	
	133							_			
	133 134									П	
	135										
	136 137										
	137										
	138										
	139										
	140			<u> </u>							
	141			<u> </u>			L			Ш	
	142			<u> </u>	L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	143			_	Щ	L_	ļ		Щ.	Щ	
	144			<u> </u>	_	ldash	L	<u> </u>	Щ.	Щ	
	145		L_	<u> </u>	_	$\vdash$	L-	L.	Щ	$\sqcup$	
	146			<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ	_	Щ	
	147			Н	<u> </u>	Щ	<u> </u>	Щ		$\sqcup$	
	148			Щ	<u> </u>	Ь.	<u> </u>	Щ		Щ	
	149	_	_	$\vdash$		Н		$\vdash$		Ш	
	150					ш		Ш			